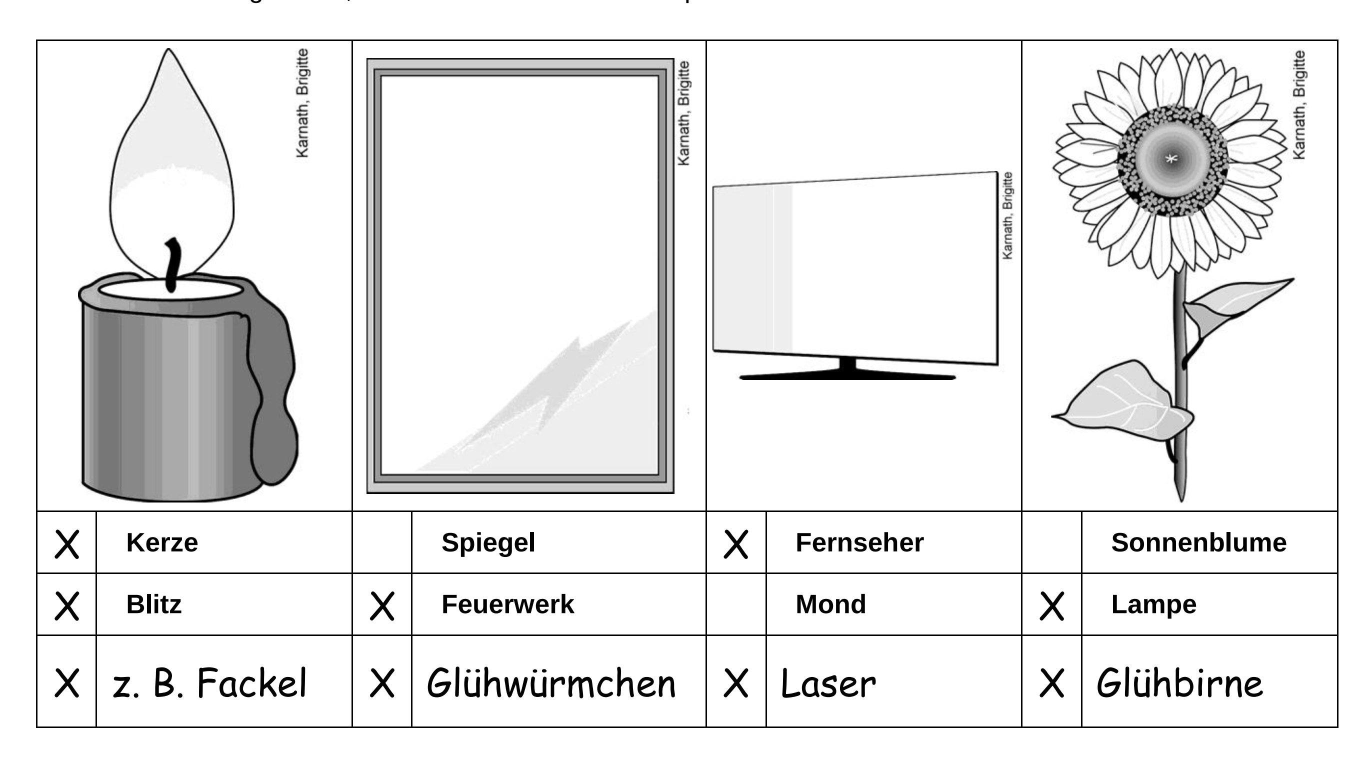
III Licht breitet sich aus

1.a Kreuze die Begriffe an, bei denen es sich um Lichtquellen handelt.



X	**Kerze**		**Spiegel**	X	**Fernseher**		**Sonnenblume**
X	**Blitz**	X	**Feuerwerk**		**Mond**	X	**Lampe**
X	z. B. Fackel	X	Glühwürmchen	X	Laser	X	Glühbirne

b Ergänze die Tabelle mit vier weiteren Beispielen für Lichtquellen.

2. Fülle die Lücken mit folgenden Begriffen. Achtung, nicht alle Begriffe passen.
Gegenstand · Feuerwerk · Auge · Licht · umgelenkt · Hand · Kerzenflamme · alle · Aluminiumfolie · Richtung

Wir können nur Licht sehen, das in unser ___Auge___ fällt. Eine Kerzenflamme sendet Licht in ___alle___ Richtungen aus. Schaust du zur Kerze, gelangt ___Licht___ von der ___Kerzenflamme___ in dein Auge.

Beleuchtete Gegenstände sehen wir, weil das Licht vom ___Gegenstand___ in unser Auge ___umgelenkt___ wird.

3. Die beiden Abbildungen sollen zu dem Lückentext passen. Vervollständige die beiden Bilder sinnvoll.

